



**ÉMI Építészeti Minőségellenőrző Innovációs  
Nonprofit Kft.  
Központi Laboratórium  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium**

**ÉMI Non-Profit Limited Liability  
Company for Quality and Innovation  
in Building  
Fire Testing Laboratory**

Központi Laboratórium: 1113 Budapest, Diószegi út 37.  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium:  
2000 Szentendre, Dózsa György út 26.

Telefon: (36-1) 372-6113  
Telefon: (36-26) 310-526

TMT-25/2012 számú  
(No.: TMT-25/2012)

**TANÚSÍTVÁNY**  
(Certificate)  
műszaki termék  
**TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGÉRŐL**

Jelen tanúsítványt az ÉMI Nonprofit Kft. a belügyminiszter 1-A/1014/2004 számú, 2004. december 16-ai dátumú kijelölése alapján, mint tanúsító szervezet adja ki a(z)

**PRODET VÉDELEMTECHNIKA KFT.**  
**H-1126 BUDAPEST MÁRVÁNY U 50. III.6.**

kérelmére.

A megfelelőség tanúsításának alapjául a mellékelt M-130/2012 számú vizsgálati jegyzőkönyvben, valamint a G205034, 118j/03 118j/04 számú tanúsítványban található vizsgálati eredmények szolgálnak.

A műszaki termék azonosító jele (márkanév, típus, jelölés):

**6500 típusú intelligens vonali füstérzékelő,  
6500R típusú hagyományos vonali füstérzékelő**

Jelen TŰZVÉDELMI MEGFELELŐSÉGI TANÚSÍTVÁNY 2017. május 10-ig érvényes.

Budapest, 2012. április 25.

Dr. Matolcsy Károly  
tudományos igazgató

P. H.



Az ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium  
Tűzvédelmi Szakági Laboratóriuma

- a Nemzeti Akkreditáló Testület által NAT-1-1110/2010 számon,  
az MSZ EN ISO/IEC 17025:2005 szerint akkreditált;

- teljes jogú tagja az EGOLF -nak

(European Group of Organisation for Fire Testing, Inspection and  
Certification; Tűzvédelmi Vizsgáló, Ellenőrző és Tanúsító Szervezetek Európai  
Csoportja)

KBiA-X-1.1-2010.01.17.

**A termék gyártója:** Labor Strauss GmbH  
A-1231 Wien Wiegelestrasse 36 – Ausztria

**forgalmazója:** Prodet Védelemtechnika Kft.  
H-1126 Budapest Márvány u 50. III.6.

**A vizsgáló egység megnevezése:**

ÉMI Nonprofit Kft. Központi Laboratórium (H-1113 Budapest, Diószegi út 37.)  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium (H-2000 Szentendre, Dózsa György út 26.)

**A termékek vizsgálata során figyelembe vett szabványok és jogszabályok:**

- MSZ EN 54-12:2003 Tűzjelző berendezés. 12. rész: Füstérzékelők. Optikai elven, fénysugárral működő vonalszerű érzékelők
- MSZ EN 54-17:2003 Tűzjelző berendezések 17. rész Záratszakaszolók,
- 28/2011 (IX.6.) BM rendelet

**A termék rövid leírása és műszaki adatai:**

Az érzékelő adó-vevő egységből és reflexiós tükörből áll. Érzékelési elve: infrasugaras fény füst hatására történő elsötétedés érzékelése. A felhasználási területtől függően 6 választható érzékenységi szint állítható be, a kiértékelés során driftkompenzálást alkalmaz. Az analóg érzékelők címe dekadikus forgókapcsolóval állítható be.

	<b>6500 analóg, intelligens</b>	<b>6500R hagyományos</b>
Tápfeszültség: [VDC]	15...32 vagy 15...28,5	10,2...32
Nyugalmi áramfelvétel: [mA]	2	17
Riasztási áram: [mA]	8,5	38,5
Hibaáram: [mA]	4,5	
Üzemeltetési körülmények:	-30 ... 55°C hőmérséklet, max 10...93 % légnedvesség	
Méret: [mm] / tömeg: [kg]	381 × 267 × 165 / 1,77	
Működési távolság:	5...70 m / 4 db tükörrel 70...100 m	
Pozicionálás:	+ 10° reflektor / + 0,5° érzékelő	

**A termék alkalmazási területe (96/577/EK):** *Oltásvezérlő központ – vonali elemek*

**A műszaki dokumentáció azonosító jele:** M-130/2012, G205034, 118j/03 118j/04

**A termék biztonságos alkalmazásának műszaki feltételei:**

A műszaki feltételeket a vonatkozó M-130/2012 számú Vizsgálati jegyzőkönyv 2. és 4. fejezete tartalmazza.

A **TMT-25/2012** számú Tűzvédelmi Megfelelőségi Tanúsítvány (TMT) az M-130/2012 számú és 2012-04-27 keltezésű vizsgálati jegyzőkönyvben szereplő adatokkal, műszaki jellemzőkkel mindenben megegyező termékekre vonatkozik, a vizsgálati jegyzőkönyv 2. fejezetében megjelölt egyéb alkalmazási feltételek érvényessége mellett.

Jelen TMT érvényességi ideje alatt az ÉMI Nonprofit Kft. jogosult a terméket gyártás közben, illetve a forgalmazás során — a TMT kérelmezőjének költségére — ellenőrizni.

Antalné Lőrök Noémi  
Tűzvédelmi Szakági Laboratórium helyettes  
vezetője

Geier Péter  
Tűzvédelmi Divízió helyettes  
vezetője